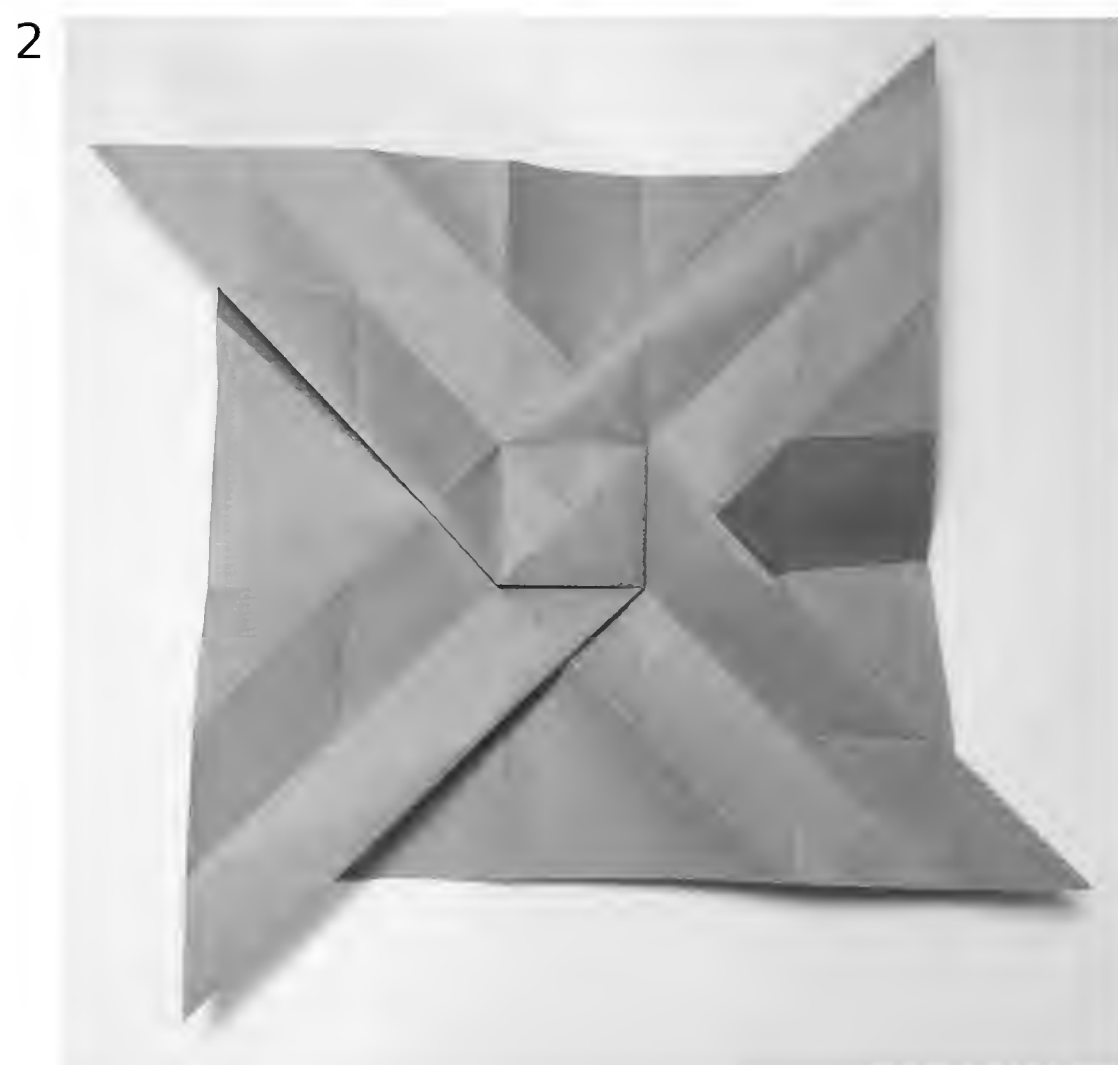
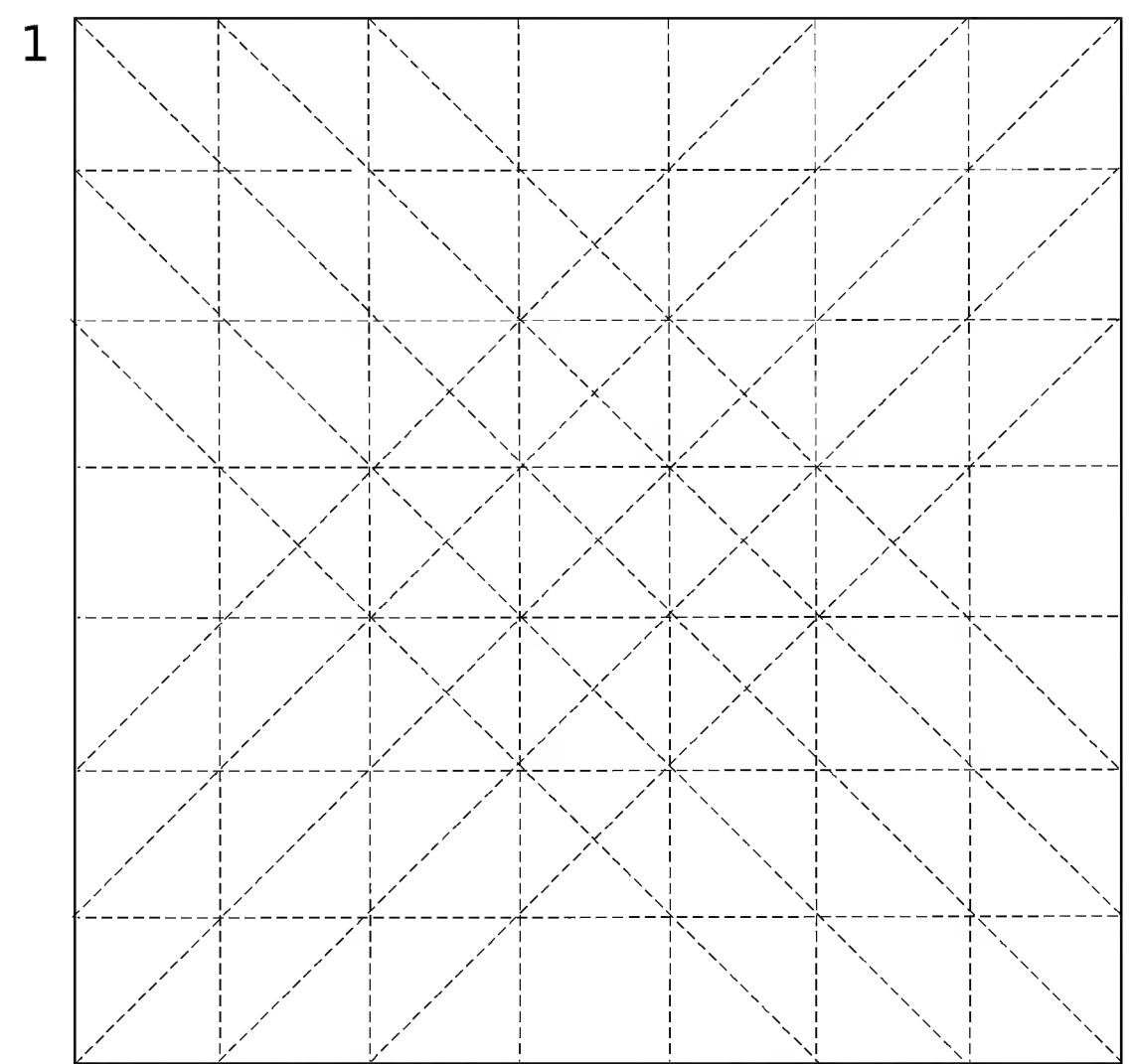


## Bodleian box

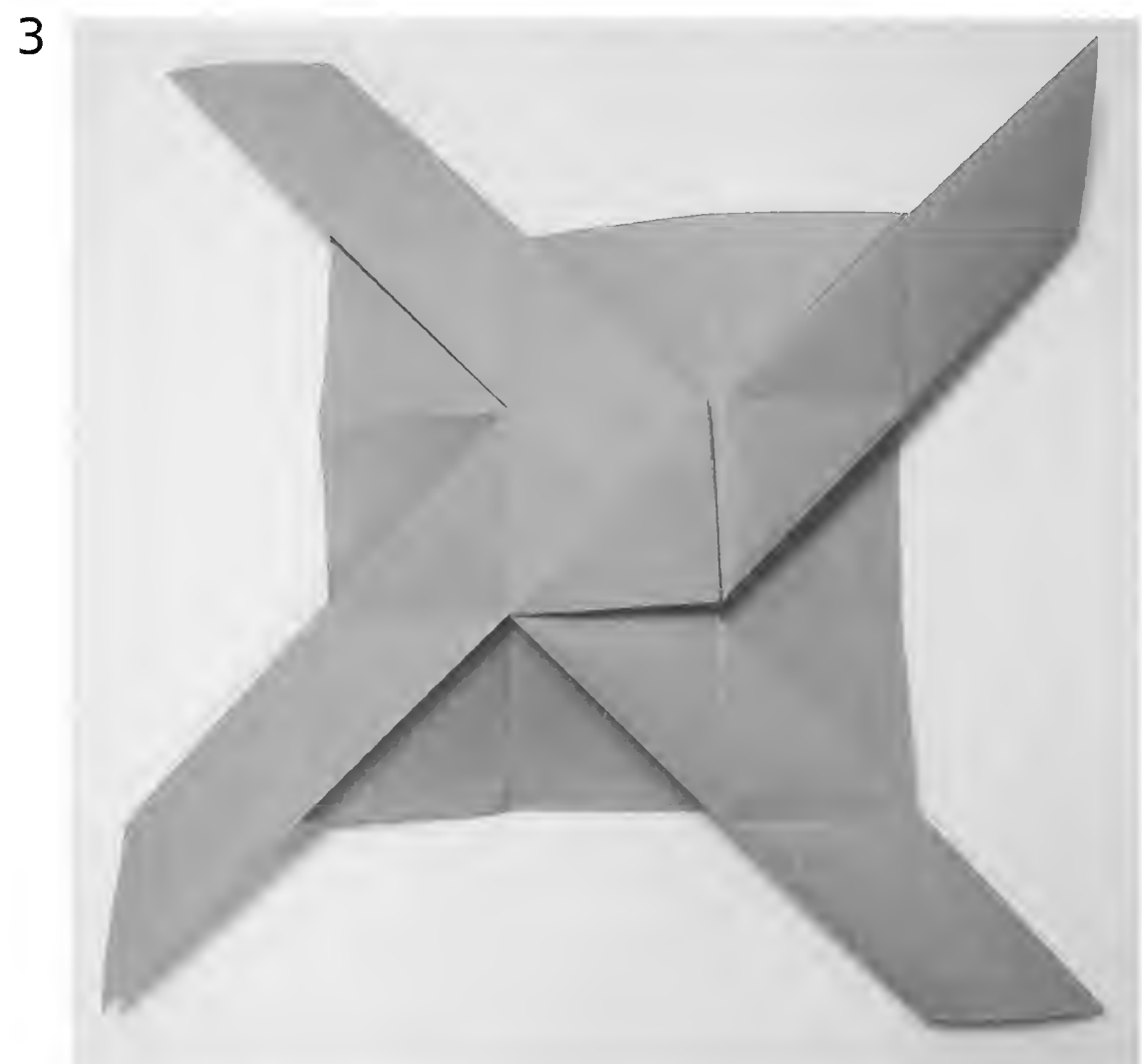
C'est une boîte cubique qui s'ouvre et se ferme, réalisée à partir d'un carré.

Choisissez un papier fin et assez grand : la boîte mesurera  $\frac{1}{7}$  du carré initial.

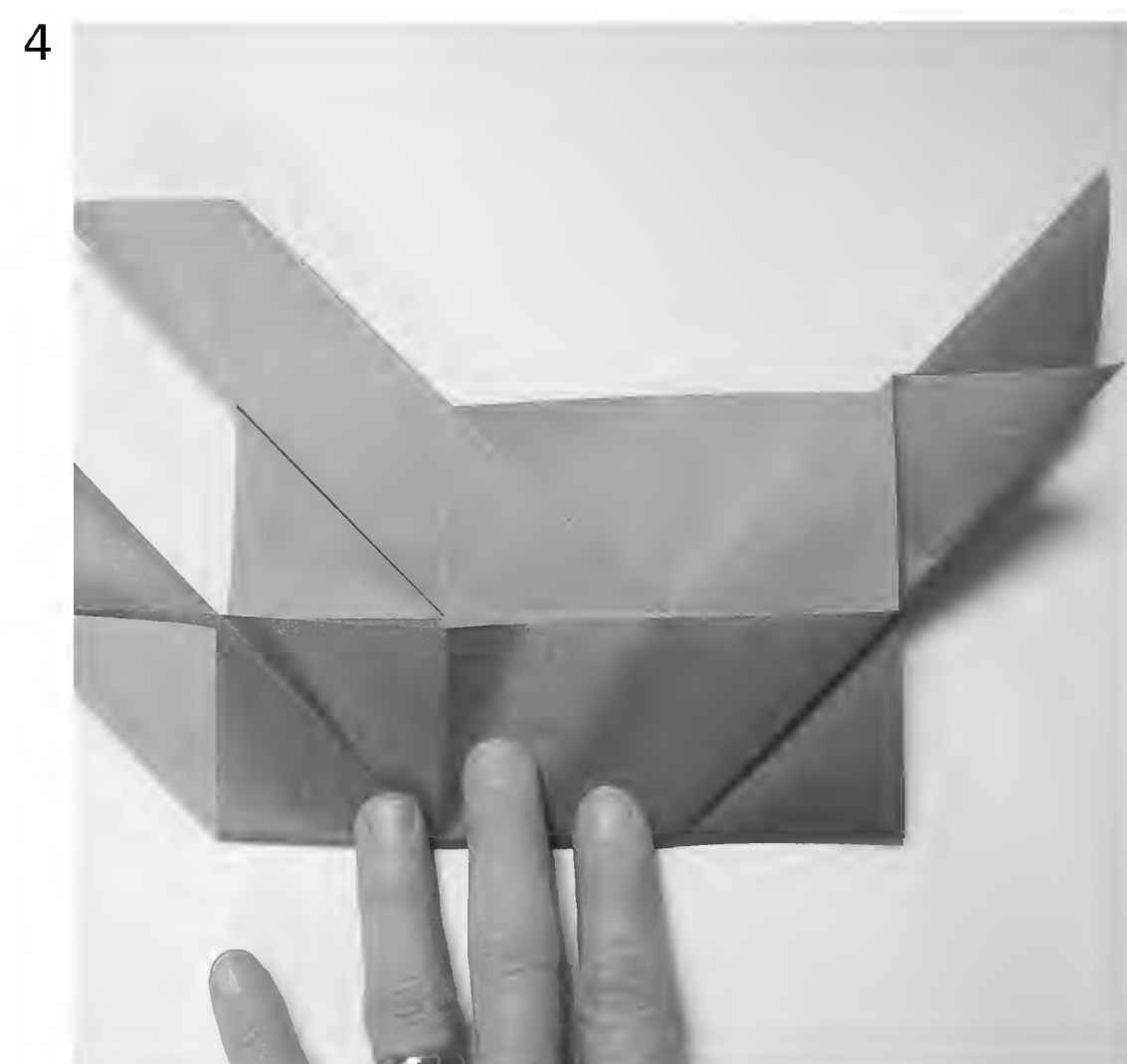
Couleur extérieure de la boîte dessous.  
Pliez une grille 7x 7 et les diagonales indiquées ci-contre.



Twister le carré le central selon les diagonales



2ème twist de même grandeur, sous le premier, en inversant le sens de rotation



Marquer les plis aux tiers



Former un cube.  
Les volets extérieurs s'enfilent dans les pochettes (là où est mon pouce)

6



Les quatre volets sont dans les pochettes.

7



Vu de dessus : rabattez une première fois les pointes.

8



Repliez une deuxième fois les pointes en les enfilant l'une sous l'autre.

9



Variation bicolore du mécanisme de fermeture.